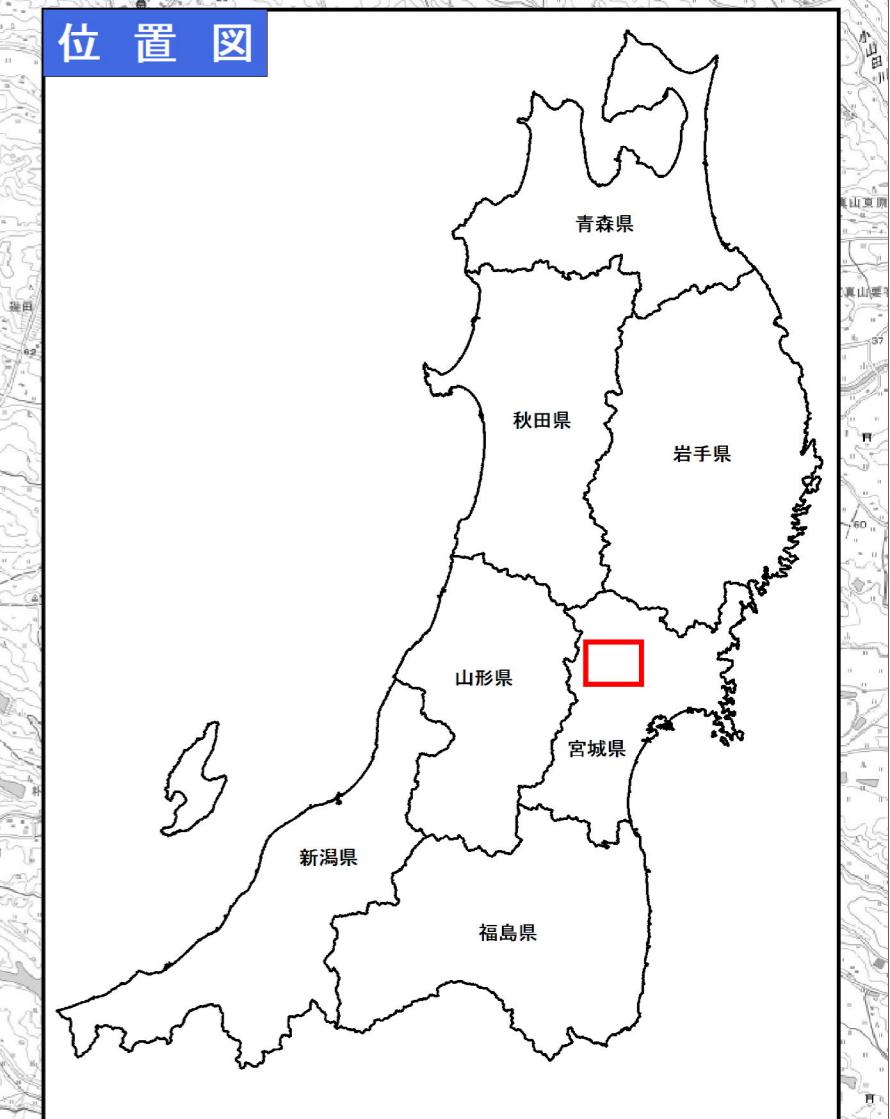


# 鳴瀬川水系渋川・境堀川 洪水浸水想定区域図(想定最大規模)

索引図



位置図



大崎市

加美町

1. 説明文  
(1) この図は、鳴瀬川水系渋川、境堀川の下記の区間にについて、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

(2) この洪水浸水想定区域等は、指定時点の渋川、境堀川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により渋川、境堀川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したもので。

(3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の(決壊による)氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

2. 基本事項等  
(1) 作成主体 宮城県  
(2) 指定年月日 令和6年5月31日  
(3) 告示番号 宮城県告示第373号  
(4) 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項  
(5) 対象となる河川  
1) 鳴瀬川水系渋川 (実施区間)  
左岸: 宮城県大崎市岩出山高野地先から多田川合流点まで  
右岸: 同上  
2) 鳴瀬川水系境堀川 (実施区間)  
左岸: 宮城県大崎市古川新堀字高田から渋川合流点まで  
右岸: 宮城県加美郡加美町平柳字鹿島から渋川合流点まで

(6) 指定の前提となる降雨  
鳴瀬川水系渋川  
渋川流域の3時間総雨量 242.6mm  
鳴瀬川水系境堀川  
境堀川流域の24時間総雨量 345.5mm

(7) 開示市町村 大崎市、加美町

凡例

— 市町村界

実施区間

管理(解剖)上流域

解析下流域

実施区間

管理(解剖)上流域

解析下流域

浸水した場合に想定される水深  
(ランク別)

5.0 ~ 10.0m未満

3.0 ~ 5.0m未満

0.5 ~ 3.0m未満

0.5m未満

S=30,000

測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 5JHs 663を加工

500 0 500 1000 1500 2000 2500m